

VERZAMELTIPS

K. Binnemans

Systematische en thematische verzamelingen

Een beginnend verzamelaar heeft de neiging om zowel mineralen als fossielen en gesteenten in zijn collectie op te nemen. Na een tijdje zal vooral plaatsgebrek hem dwingen een keuze te maken. Onderstel dat hij besluit zich verder op mineralen toe te leggen. Dan heeft hij nog verscheidene mogelijkheden ter beschikking om zijn verzameling in te delen en verder uit te breiden. De grootste kans om een interessante verzameling uit te bouwen heeft men als men niet zomaar alles verzamelt, maar wel een doelgerichte keuze maakt.

Systematische verzameling

Een systematische verzamelaar zal proberen om zoveel mogelijk van de ca. 4000 bekende soorten mineralen te verwerven. Het interessante van zulk een collectie is, dat men een globaal overzicht van het mineralenrijk krijgt. Nadeel is, dat zulk een verzameling voor de leek weinig toegankelijk is, omdat de nadruk hier niet zozeer op mooie dan wel op zeldzame mineralen ligt. Bovendien is het verzamelgebied zeer uitgebreid. Het is een illusie om een complete verzameling te kunnen samenstellen, omdat vele mineralen slechts éénmalig en in een zeer geringe hoeveelheid gevonden zijn en omdat er elke dag nog nieuwe mineralen ontdekt worden.

De indeling van een systematische verzameling is gebaseerd op de chemische samenstelling en in mindere mate op de kristalstructuur van de mineralen. Aangezien deze indeling stof vormt voor een volgend artikel, zal er hier nu niet dieper op ingegaan worden.

Thematische verzameling

In een thematische verzameling beperkt men zich tot mineralen van een bepaald gebied (regionale verzamelingen), tot één of enkele mineralensoorten of tot mineralen met welbepaalde eigenschappen (speciale verzamelingen). Voordeel van een thematische verzameling is, dat ze vaak een hogere wetenschappelijke waarde heeft dan een systematische verzameling, omwille van de doorgedreven specialisatie. Bovendien is een regionale verzameling relatief goedkoop aan te leggen, als men in een gebied woont waar veel mineralen voorkomen (geringe verplaatsingskosten, eigen vondsten en overvloedig ruilmateriaal). Nadeel is, dat men meestal een beperktere algemene mineralogiekennis verwerft.

Voorbeelden van regionale verzamelingen :

- België
- Eifel (D)
- Zwarte Woud (D)
- Idar Oberstein (D)
- Grube Clara, Oberwolfach, Zwarte Woud (D)

- Grube Glücksrade, Oberschulenberg, Harz (D)
- Hagendorf-Süd (D)
- Massif Central (F)
- Lengenbach, Binnatal (CH)
- Alpen
- Laurion (Griekenland)
- Tsumeb (Namibië)
-

Voorbeelden van speciale verzamelingen ;

- Fluorescerende mineralen
- Sier- en edelstenen
- Radioactieve mineralen (niet aan te raden!)
- Ertsen
- Mineralen van een bepaald kristalsysteem
- Pseudomorfosen
- Insluitsels
- Chromaten en molybdaten
- Fluoriet
- Calciet
- Kwartsvariëteiten
- Secundaire kopermineralen
-

Natuurlijk kan men naast een systematische verzameling nog één of meerdere thematische verzamelingen aan leggen. Zo zal elke collectie een persoonlijke stempel dragen.

⇒ LAATSTE BERICHTEN

We ontvingen een brief van de heer en mevrouw R. Van Brackel, die inschreven voor de reis naar Tsjechoslowakije, maar op het laatste moment verhinderd waren om de reis mee te maken. Zij richten hiermee een dankwoord aan "die vriendelijke leden-Tsjechoslowakijevaarders" :

"De zichtkaart uit Karlovy Vary met de vele naamtekeningen was voor ons een hart onder de riem in een moeilijke periode! Wees ervan overtuigd dat wij met U in gedachten zijn meegereisd. Nu reeds hopen wij er toekomend jaar te kunnen bij zijn, naar waar de reis ook gaat!"

Ook wij hopen bij een volgende gelegenheid de heer en mevrouw Van Brackel weer in ons reisgezelschap te kunnen begroeten.

Naar het schijnt zijn enkele van de medereizigers naar Tsjechoslowakije druk bezig met het samenstellen van een reisverslag, zodat alle deelnemers binnenkort de reis nog eens kunnen herbeleven en dat ook de thuisblijvers kunnen meesnoepen van de topmomenten van deze ACAM-belevenis!

* * * * *